

TENDITALIA
i feel at home

Ed. 7 - 06/05/2024

E'Lite

Hi tech

ENERGY SAVING



2100 mm ca. 



Visual comfort



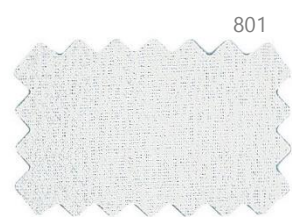
Hi tech



Trend & design



Architectural fabrics



801



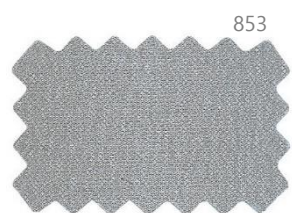
822



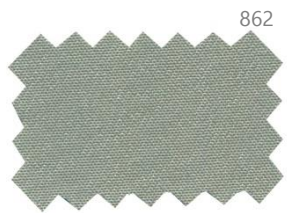
890



817



853



862



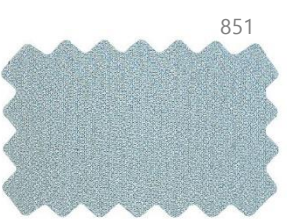
811



834



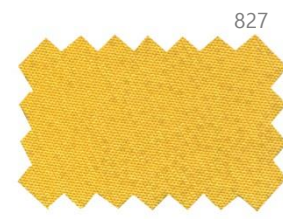
856



851



855



827



870



854



826



861

Dati tecnici	Technical details	Technisches Datenblatt	Standard
Altezza tessuto	Fabric height	Breit	2100 mm
Composizione	Fabric description	Materialbeschreibung	100% Poliestere 100% Polyester 100% Polyester
Resinatura	Coating	Beschichtung	100% Copolimeri acrilici e derivati 100% Acrylic copolymer and derivatives 100% Polymeracrylate + Derivate
Peso tessuto	Fabric weight	Gewebegewicht	135±5 (g/m ²)
Peso rivestimento	Coating weight	Beschichtungsgewicht	50±5 (g/m ²)
Peso totale	Total weight	Gesamtgewicht	185±10 (g/m ²)
Spessore	Thickness	Stoffdicke	0.38±0.02 mm
Comportamento alla fiamma	Flame resistance	Flammhemmung	Non ignifugo Flammable Entflammbar
Comportamento da appeso (rullo)	Hanging behaviour (roller) (MA34)*	Hängeverhalten (Rollos)	(%) < 1.5
Stabilità dimensionale (6h, 80°C)	Dimensional stability	Maßbeständigkeit	Trama (Weft, Schuß) <1 (%) Ordito (Warp- Kette) <1 (%)
Manutenzione	Maintenance	Pflege- und Reinigungshinweise	Pulire con panno umido Cleaning with a damp cloth Bedingt feucht abwischbar
Prodotto privo di formaldeide	Formaldehyde Free	Ohne Formaldehyde	Si Yes Ja
Esente da PVC e alogeni	PVC and halogen Free	PVC – und halogenfrei	Si Yes Ja
Protezione da muffe e batteri (trattamento Hygienguard)	Guarantees product resistance to attacks and insurgence of bacteria and moulds	Optimaler Schutz in Feuchträumen – fungizid und bakteristatisch	No No Nein
Idoneo per abbaino	Suitable for Dormer window	Geignet für Dachfenster	Si Yes Ja
Corretta illuminazione dei posti di lavoro	Guarantees proper lighting of the work environment	Korrekte Beleuchtung im Arbeitsumfeld	Si Yes Ja
Conformità REACH	REACH Compliant	REACH-Verordnung	Si Yes Ja

* MA: metodo di analisi interno Tenditalia

* MA: TENDITALIA'S internal method analysis

* MA: Tenditalia interne Prüfmethode

Valori energetici

Stabilità alla luce

Energetic value

Light fastness

Energetische Werte

Lichtechtheit

Standard

≥ 5 (DIN EN ISO 105 B02)

G-tot

(EN 14501)

Color ± 0.01

801 822 890 817 853 862 811 834 856 851 855 827 870 854 826 861

Vetro tipo A (g= 0,85)

0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23

Vetro tipo B (g= 0,76)

0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27

Vetro tipo C (g= 0,59)

0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30

Vetro tipo D (g= 0,32)

0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23 0,23

Fc (Coefficiente di ombra)

(EN 14501)

Color ± 0.01

Shading factor

Verschattungskoeffizient

801 822 890 817 853 862 811 834 856 851 855 827 870 854 826 861

Vetro tipo A (g= 0,85)

0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27 0,27

Vetro tipo B (g= 0,76)

0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36 0,36

Vetro tipo C (g= 0,59)

0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51 0,51

Vetro tipo D (g= 0,32)

0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73 0,73

Comportamento alla luce

(EN 410) (380-780nm campo luce visibile)

Color ± 2%

Behaviour to the light

Lichtreflektion

801 822 890 817 853 862 811 834 856 851 855 827 870 854 826 861

Riflessione luce / light reflection / Reflektion

85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85

Trasmissione /light transmission / Transmission

0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0

Assorbimento/light absorption/ Absorption

15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15

Comportamento al calore

(EN 410) (380-2500nm) (%)

Color ± 2%

Behaviour to the heat

Wärmerrflektion

801 822 890 817 853 862 811 834 856 851 855 827 870 854 826 861

Riflessione luce / light reflection / Reflektion

82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82

Trasmissione /light transmission / Transmission

0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0

Assorbimento/light absorption/ Absorption

18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18

Trasmissione UV

(EN 410)

Color ± 2%

UV transmission

UV Transmission

801 822 890 817 853 862 811 834 856 851 855 827 870 854 826 861

0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0

Classe oscuramento
(EN 14501)**Darkening performance****Verdunkelung Klasse**

	801	822	890	817	853	862	811	834	856	851	855	827	870	854	826	861
Classe	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Classificazione di schermatura
(EN 14501)**Performance classes****Leistungsklasse**

	801	822	890	817	853	862	811	834	856	851
<i>Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz</i>	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<i>Privacy notturna/Night privacy/Sichtschutz bei Nacht</i>	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<i>Contatto visivo con l'esterno/ Visual contact with outside/Durchsicht</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Utilizzazione luce diurna/ Daylight utilisation/Tageslichtnutzung</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Trasmissione energetica/ Heat protection / sommerlicher Wärmeschutz**</i>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

	855	827	870	854	826	861
<i>Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz</i>	4	4	4	4	4	4
<i>Privacy notturna/Night privacy/Sichtschutz bei Nacht</i>	4	4	4	4	4	4
<i>Contatto visivo con l'esterno/ Visual contact with outside/Durchsicht</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Utilizzazione luce diurna/ Daylight utilisation/Tageslichtnutzung</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Trasmissione energetica/ Heat protection / sommerlicher Wärmeschutz**</i>	2	2	2	2	2	2

** vetro C (iso 14501) U= 1,2 g= 0,59

** glass C (iso 14501) U=1,2 g=0,59

** verglasung C (iso 14501) U=1,2 g=0,59

Per la classificazione completa secondo la norma EN 14501, vai al sito: www.tenditalia14501.com
 Please click here for a complete classification according to Norm EN14501: www.tenditalia14501.com
 Für die Klassifikation nach EN 14501 klicken Sie bitte hier : www.tenditalia14501.com